

ประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี (ฉบับที่ ๒)
พ.ศ. ๒๕๖๘

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๙ แห่งกฎกระทรวงการอนุญาตเกี่ยวกับเครื่องกำเนิดรังสี พ.ศ. ๒๕๖๔ เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๘”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกแบบคำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี และใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ท้ายประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี พ.ศ. ๒๕๖๗ และให้ใช้แบบคำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี ใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี และใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี ท้ายประกาศนี้แทน

ข้อ ๔ คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี และคำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี ที่ได้ยื่นไว้ตามประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งอยู่ในระหว่างการพิจารณาของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ให้ใช้ได้ต่อไป

ข้อ ๕ บรรดาใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี และใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี ที่ออกให้ตามประกาศสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เรื่อง แบบเกี่ยวกับการอนุญาตเครื่องกำเนิดรังสี พ.ศ. ๒๕๖๗ ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้คงใช้ได้ต่อไปจนกว่าใบอนุญาตนั้นจะสิ้นอายุ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

รุ่งเรือง กิจผาติ

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ รักษาการแทน

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

เลขที่รับคำขอ : วันที่รับคำขอ : ชื่อผู้รับคำขอ :

Application No.

Application date

Receiving officer

1. วัตถุประสงค์ในการขอรับใบอนุญาต (The purpose of applying for license to make radiation generator)

☐ ขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (To obtain a new license)

☐ ขอต่อยอายุใบอนุญาตเลขที่ : วันสิ้นอายุ :
(For renewal of a license No.) (Expiry date)

2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

2.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

2.2. นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :

ประเภทนิติบุคคล (Type of Juristic person)

☐ ส่วนราชการ (Government)

☐ องค์กรมหาชน (Public Organization)

☐ รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)

☐ เอกชน (Private organization)

☐ สมาภชาชาติไทย (Thai Red Cross Society)

☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)

2.2.1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (Head office address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย/นาง/นางสาว) (Name) ชื่อ : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case of more than 1 authorized person representing the Juristic Person, additional information may be provided on separate pages.)

2.2.2. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีไทย (Tax Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of juristic person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ตำแหน่ง (Position) :

2.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-Fact)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3. สถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Facility to make radiation generator)

3.1. ชื่อสถานที่หรือหน่วยงาน (Name of facility) :

ที่ตั้ง (Address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3.2. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

(Mr./Mrs./Miss)

ตำแหน่ง (Position) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

4. รายละเอียดการทำเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator making details)

4.1. วัตถุประสงค์ของการทำเครื่องกำเนิดรังสี (Purpose of making radiation generator)

☐ เพื่อจำหน่าย (For sale)

☐ เพื่อตนเอง (For own use)

4.2. ประเภทการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี (Intended use of radiation generator)

☐ ด้านการแพทย์ (Medical)

☐ ด้านอุตสาหกรรม (Industry)

☐ ด้านการเกษตร (Agriculture)

☐ ด้านการศึกษา (Education)

☐ ด้านการวิจัย (Research)

☐ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (Security)

☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

4.3. ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator specifications)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator and component(s) prescribed as radiation generator)		รายละเอียด (Details)			
ประเภท (Category)					
ชนิด (Type)					
ผู้ผลิต (Manufacturer)					
รุ่น (Model)					
ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)					
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
	อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	รายการที่ (Item No.)			
		1	2	3	4
	ชนิด (Type)				
	ผู้ผลิต (Manufacturer)				
	รุ่น (Model)				
	หมายเลขของอุปกรณ์ (Serial No.)				
	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)				
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
ลักษณะการใช้งาน (Usage)					
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)					

- กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

- กรณีที่ทำเครื่องกำเนิดรังสีมากกว่า 1 รุ่น ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมโดยใช้ตารางนี้เป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมในการกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีเครื่องอื่น ๆ
(In the case of making radiation generator more than one model, please use above table to provide the additional information of other radiation generators.)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Explanation for filling information in the radiation generator specifications section)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ประเภท (Category)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 05 ตามประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the category number (01 – 05) of radiation generator as follows: 01 - ประเภทที่ 1 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นตั้งแต่ 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ตั้งแต่ 1 เมกะโวลต์ (Category 1 – Radiation generator with maximum energy above 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage above 1 MV) 02 - ประเภทที่ 2 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นต่ำกว่า 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ต่ำกว่า 1 เมกะโวลต์ ที่มีลักษณะการใช้งานไม่ปิดมิดชิดหรือใช้งานกับคน (Category 2 – Radiation generator with maximum energy below 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage below 1 MV, and which is not fully enclosed or used for human exposure) 03 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 04 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 05 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 14 ตามชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 14) of radiation generator as follows: 01 – เครื่องเร่งอนุภาคเชิงเส้น (Linear Accelerator) 02 – เครื่องไซโคลตรอน (Cyclotron) 03 – เครื่องซินโครตรอน (Synchrotron) 04 – เครื่องเร่งอนุภาคโปรตอน (Proton Accelerator) 05 – เครื่องเร่งอนุภาคหนัก (Heavy Particle Accelerator) 06 – เครื่องฉายรังสีไซเบอร์ไนฟ์ (Cyberknife Machine) 07 – เครื่องโทโมเธอราพี (Tomotherapy Machine) 08 – เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน (Electron beam Accelerator) 09 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดตื้น (Superficial X-Ray Therapy Machine) 10 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดลึก (Orthovoltage หรือ Deep X-Ray Therapy Machine) 11 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางอุตสาหกรรม (X-Ray Industrial Radiography Machine) 12 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางการศึกษาวิจัย (X-Ray Research Radiography Machine) 13 – เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบความปลอดภัย (X-Ray Security Inspection Machine) 14 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....
อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 03 ตามชนิดของอุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 03) of internal component prescribed as radiation generator as follows:



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

	01 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 02 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 03 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g. Klystron, Magnetron
เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and prescribed component(s))	
ลักษณะการใช้งาน (Usage)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 04 ตามลักษณะการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the radiation generator usage number (01 – 04) as follows: 01 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (Fixed) 02 - ลักษณะการใช้งานแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile) 03 - ลักษณะการใช้งานแบบมือถือหรือพกพา (Handheld or Portable) 04 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งประจำที่ (Stationary)
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 15 ตามลักษณะการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the application number (01 – 15) of radiation generator as follows: 01 - รังสีรักษา (Radiotherapy) 02 - ปรับปรุงคุณภาพภัณฑ์ (Improvement of product quality) 03 - ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Production of radioactive materials) 04 - ปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ (Sterilization of product) 05 - ฉายรังสีอาหาร (Food irradiation) 06 - บำบัดน้ำเสีย (Treatment of wastewater) 07 - ศึกษาวิจัย (Education and research) 08 - ถ่ายภาพทางรังสี (Radiography) 09 - ตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์/ยานพาหนะ (Container/vehicle inspection) 10 - ตรวจสอบสัมภาระ/สินค้าขนส่ง (Luggage/shipped goods inspection) 11 - ตรวจสอบบุคคล (Personnel/body scanning) 12 - ตรวจหาอาวุธ/ระเบิด/ยาเสพติด (Inspection for weapon/explosive/narcotics) 13 - ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Producing electromagnetic wave) 14 - เอกซเรย์ช่วยกำหนดตำแหน่ง (Image guided radiotherapy) 15 - อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

5. ข้อมูลของเครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสมกับชนิดของเครื่องกำเนิดรังสีและชนิดของรังสี (Information of the necessitate equipment, tool(s) and instrument(s) applicable for type of radiation generator and radiation.)

5.1. เครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) และเครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter)

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial No.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Date of recent calibration)
เครื่องเฝ้าระวังปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) จำนวน (Total number of radiation area monitor)..... เครื่อง (device(s))					
เครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter) จำนวน (Total number of radiation survey meter)..... เครื่อง (device(s))					

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

5.2. อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dose monitoring devices)

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

6. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer; RSO)

6.1 มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s)) จำนวน.....คน (Person(s))

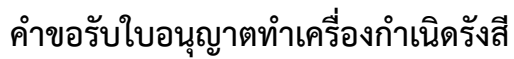
(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) :นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่ใบอนุญาต (RSO License No.) :วันหมดอายุ (Date of validity) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) :หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) :หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

(กรณีมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case there are more than one Radiation Safety Officer, additional information may be provided on separate pages.)



Application for License to Make Radiation Generator

7.1. มีผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Radiation worker(s)) จำนวน.....คน (Person(s))

รายละเอียดผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Details of radiation worker)

[illegible]

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

8. เอกสารและหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents and evidences for license issuance consideration)

8.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

8.1.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

- ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)
- ☐ สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))

8.1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)
กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In the case of the director, authorized signatory of juristic person is an alien)
 - ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (หรือ) (A copy of alien identity certificate) (or)
 - ☐ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of passport)
- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)
 - ☐ สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate or letter of being a foreign juristic person issued by a government agency)

8.1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act once only)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once; the charge will be applied individually with each authorized person)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card. For an alien, a copy of the alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card. For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

8.2. สถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Facility to make radiation generator)

8.2.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก หรือมีการเปลี่ยนแปลง (In case of applying for a new license or alteration of the still valid license)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of radiation generator making facility and vicinity area.)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียงที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Diagram of building, rooms and vicinity layout where the radiation generator is made.)
- ☐ เอกสารรับรองความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (Document(s) indicate certification of the strength of the radiation generator making facility.)
- ☐ สำเนาผลการประเมินเบื้องต้นเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่ทำเครื่องกำเนิดรังสี (เฉพาะเครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ 1) (A copy of the preliminary radiation safety assessment of the facility or location of making the radiation generator conducted by the radiation safety officer of that facility (for Category 1 radiation generator only))

8.3. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเครื่องกำเนิดรังสีและความปลอดภัยทางรังสี (Document(s) provide information related to the radiation generator and radiation safety)

8.3.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

- ☐ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานแสดงวิธีการทำ และวิธีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสี ดังรายละเอียดตามที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด (A copy of document(s) or evidence(s) that show manufacturing procedure of radiation generator, including quality and radiation safety inspection methods for manufactured radiation generator as described in the notice issued by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace.)
- ☐ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสมตามที่กำหนดในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับเครื่องกำเนิดรังสี (A copy of document(s) or evidence(s) of possession or use of necessitate equipment, instruments, and tools applicable for type of radiation generator and radiations as specified in the Ministerial Regulation on Technical Capability of the Applicant for License Associated with Radiation Generator.)
- ☐ สำเนานหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องแผ่รังสีปริมาณรังสีในพื้นที่หรือเครื่องสำรวจรังสี ที่ยังไม่ถึงกำหนดวันสิ้นอายุ นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate of radiation area monitor or radiation survey meter which still valid at the date when the license application is submitted.)
- ☐ หลักฐานแสดงการติดสัญลักษณ์ทางรังสีและไฟหรือสัญญาณเสียงแสดงสถานะใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี (The evidence shows displaying of radiation symbol and using of light or sound signal to indicate that the radiation generator is in operation.)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

- ☐ สำเนาหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์บันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล หรือสำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of evidence indicates the possession or use of the proper and appropriate personal radiation monitoring devices, or a copy of radiation workers' radiation dose assessment report for the period not less than 12 months from the date when the license application is submitted.)
- ☐ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี (A copy of the radiation protection plan)

8.3.2. กรณีขอต่ออายุใบอนุญาต (In case of renewal of the expiring license)

- ☐ สำเนาเอกสารรายงานการทำเครื่องกำเนิดรังสี ย้อนหลังไปอย่างน้อย 1 ปี นับถึงวันที่ใบอนุญาตสิ้นอายุ (A copy of the radiation generator manufacturing report for the period of at least 1 year until the expiry date of currently expiring license.)
- ☐ สำเนาหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสม ซึ่งมีอายุไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate of necessitate equipment, instruments, and tools applicable for type of radiation generator and radiations which still valid at the date when the license application is submitted.)
- ☐ สำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the radiation workers' radiation dose assessment report for the period not less than 12 months from the date when the license application is submitted.)
- ☐ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานแสดงวิธีการทำ และวิธีการตรวจสอบคุณภาพและความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสี ตามที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด เฉพาะกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง (A copy of document(s) or evidence(s) that indicate manufacturing procedure of radiation generator, including quality and radiation safety inspection methods for manufactured radiation generator as described in the notice issued by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace (only for a case of any change applied to making or manufacturing of radiation generator.))
- ☐ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี เฉพาะกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง (A copy of the radiation protection plan, (only if any change applied to previously registered radiation protection plan.))

8.4. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Other documents, please specify) :

หมายเหตุ : เอกสารประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : Copy of all supporting documents must be certified true copy by the applicant.)



คำขอรับใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Make Radiation Generator

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอรับใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ (I hereby declare that information provided in this application is true and accurate to the best of my knowledge.)

ลายมือชื่อ (Applicant's signature)..... ลายมือชื่อ (Applicant's signature).....
ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....) ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

...../...../.....
วันที่ยื่นคำขอ (Application submission date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

ผลการตรวจสอบคำขอและเอกสารหรือหลักฐาน		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ ครบถ้วนถูกต้อง		วันที่.....
☐ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง ขอให้ดำเนินการแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ภายในวันที่.....		
การแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมแล้ว เมื่อวันที่.....		วันที่.....
☐ ไม่แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมภายในกำหนด		
☐ ออกใบอนุญาต	☐ ด้วยตนเอง ☐ ทางไปรษณีย์	☐ ได้รับใบอนุญาตแล้ว ☐ ได้รับคำขอคืนแล้ว
เลขที่.....	ชื่อเจ้าหน้าที่.....	ชื่อผู้ยื่นคำขอ.....
☐ คืนคำขอ	วันที่.....	วันที่.....



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

เลขที่รับคำขอ : วันที่รับคำขอ : ชื่อผู้รับคำขอ :

Application No.

Application date

Receiving officer

1. วัตถุประสงค์ในการขอรับใบอนุญาต (The purpose of applying for possession or use license)

☐ ขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (To obtain a new license)

☐ ขอต่อยอายุใบอนุญาตเลขที่ : วันหมดอายุ :
(For renewal of a license No.) (Expiry Date)

2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

2.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ที่อยู่ปัจจุบัน (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

2.2. นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :

ประเภทนิติบุคคล (Type of Juristic person)

- | | |
|--|--|
| ☐ ส่วนราชการ (Government) | ☐ องค์การมหาชน (Public Organization) |
| ☐ รัฐวิสาหกิจ (State-owned company) | ☐ เอกชน (Private organization) |
| ☐ สภากาชาดไทย (Thai Red Cross Society) | ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) |

2.2.1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered no.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax Identification no.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered no.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (Head office address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย/นาง/นางสาว) (Name) ชื่อ : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case of more than 1 authorized persons being represent the Juristic Person, additional information may be provided on separate pages.)

2.2.2. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีไทย (Tax Identification Number) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of juristic person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ตำแหน่ง (Position) :

2.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-Fact)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3. สถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Facility to store, install or use radiation generator)

3.1. ชื่อสถานที่หรือหน่วยงาน (facility's name) :

ที่ตั้ง (Address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3.2. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

(Mr./Mrs./Miss)

ตำแหน่ง (Position) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

4. รายละเอียดการมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Details of having in possession or use of radiation generator)

4.1. วัตถุประสงค์ของการมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Purpose of having in possession or use of radiation generator)

☐ เพื่อจำหน่าย (For sale) ☐ เพื่อตนเอง (For own use)

4.2. ชนิดของการใช้ประโยชน์จากเครื่องกำเนิดรังสี (Type of utilization)

☐ ด้านการแพทย์ (Medical) ☐ ด้านอุตสาหกรรม (Industry)
☐ ด้านการเกษตร (Agriculture) ☐ ด้านการศึกษา (Education)
☐ ด้านการวิจัย (Research) ☐ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (Security)
☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)

4.3. การได้มาซึ่งการมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Acquisition for having in possession or use of radiation generator) *กรอกเฉพาะกรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (For new license applications only)

☐ เครื่องใหม่หรือเครื่องที่ยังไม่เคยได้รับใบอนุญาต (New or unlicensed radiation generator)
☐ จากการทำเครื่องกำเนิดรังสี (From making of radiation generator)
ใบอนุญาตเลขที่ (License No.) : วันสิ้นอายุ (Expiry Date) :
☐ จากการรับหรือซื้อเครื่องกำเนิดรังสีจากผู้แทนจำหน่ายหรือผู้อื่น (From buying or receiving of a radiation generator from the authorized dealer or others)
ใบอนุญาตเลขที่ (License No.) : วันสิ้นอายุ (Expiry Date) :
☐ อยู่ระหว่างการนำเข้า ตามคำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี เลขที่
(During the importation of the radiation generator, as per the application for a license to import radiation generator No.)
(กรณีขอรับใบอนุญาตนำเข้าพร้อมกับคำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (In case of applying for the import license along with the application for license to have in possession or use radiation generator))



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

4.4. ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator specifications)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)		รายละเอียด (Details)			
ประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี (Category of radiation generator)					
ชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี (Type of radiation generator)					
ผู้ผลิต (Manufacturer)					
รุ่น (Model)					
หมายเลขเครื่อง (Serial No.)					
ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)					
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
	อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	รายการที่ (Item No.)			
		1	2	3	4
	ชนิด (Type)				
	ผู้ผลิต (Manufacturer)				
	รุ่น (Model)				
	หมายเลขของอุปกรณ์ (Serial No.)				
	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)				
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
ลักษณะการใช้งาน (Usage)					
สถานะของการครอบครองหรือใช้ (Status of possession or use)					
วันที่ตรวจสอบความปลอดภัยครั้งล่าสุด (Date of latest safety inspection)					
วันที่ครอบครองหรือใช้เป็นครั้งแรก (Date of the first possession or use)					
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)					

- กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

- กรณีที่มีเครื่องกำเนิดรังสีมากกว่า 1 เครื่อง ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมโดยใช้ตารางนี้เป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมในการกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีเครื่องอื่น ๆ
(In case of possession or use more than one radiation generator, please use above table to provide additional information of extra radiation generators.)



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Explanation for filling information in the radiation generator specifications section)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ประเภท (Category)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 05 ตามประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the category number (01 – 05) of radiation generator as follows: 01 - ประเภทที่ 1 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นตั้งแต่ 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือ เครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ตั้งแต่ 1 เมกะโวลต์ (Category 1 – Radiation generator with maximum energy above 1 MeV or radiation generating internal component operates at voltage above 1 MV) 02 – ประเภทที่ 2 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นต่ำกว่า 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือ เครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ต่ำกว่า 1 เมกะโวลต์ ที่มีลักษณะการใช้งานไม่ปิดมิดชิดหรือใช้งานกับคน (Category 2 – Radiation generator with maximum energy below 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage below 1 MV, and which is not fully enclosed or used for human exposure.) 03 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 04 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 05 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in particle accelerators.) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
ชนิดเครื่องกำเนิดรังสี (Type of radiation generators)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 14 ตามชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 14) of radiation generator as follows: 01 – เครื่องเร่งอนุภาคเชิงเส้น (Linear Accelerator) 02 – เครื่องไซโคลตรอน (Cyclotron) 03 – เครื่องซินโครตรอน (Synchrotron) 04 – เครื่องเร่งอนุภาคโปรตอน (Proton Accelerator) 05 – เครื่องเร่งอนุภาคหนัก (Heavy Particle Accelerator) 06 – เครื่องฉายรังสีไซเบอร์ไนฟ์ (Cyberknife Machine) 07 – เครื่องโทโมเธอราพี (Tomotherapy Machine) 08 – เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน (Electron beam Accelerator) 09 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดตื้น (Superficial X-Ray Therapy Machine) 10 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดลึก (Orthovoltage หรือ Deep X-Ray Therapy Machine) 11 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางอุตสาหกรรม (X-Ray Industrial Radiography Machine) 12 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางการศึกษาวิจัย (X-Ray Research Radiography Machine) 13 – เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบความปลอดภัย (X-Ray Security Inspection Machine) 14 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....
อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 03 ตามชนิดของอุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 03) of internal component prescribed as radiation generator as follows:



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

	01 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 02 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 03 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in particle accelerators.) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ลักษณะการใช้งาน (Usage)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 04 ตามลักษณะการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the radiation generator usage number (01 – 04) as follows: 01 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (Fixed) 02 - ลักษณะการใช้งานแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile) 03 - ลักษณะการใช้งานแบบมือถือหรือพกพา (Handheld or Portable) 04 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งประจำที่ (Stationary)
สถานะของการครอบครองหรือใช้ (Possession or use status)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 02 ตามสถานะของการครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the possession or use status number (01 – 02) of radiation generator(s) as follows: 01 - ครอบครองเท่านั้น (Possession only) 02 - ครอบครองหรือใช้ (Possession or Use)
วันที่ตรวจสอบความปลอดภัย (Date of safety inspection)	ให้ระบุวันที่ตรวจสอบความปลอดภัยครั้งล่าสุดของเครื่องกำเนิดรังสี (เฉพาะการขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีเท่านั้น) Specify the date of latest safety inspection of radiation generator (In case of possession or use only)
วันที่ครอบครองหรือใช้ (Date of possession or use)	ให้ระบุวันที่ครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีครั้งแรก Specify the date of the first possession or use of radiation generator(s)
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 15 ตามลักษณะการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the application number (01 – 15) of radiation generator as follows: 01 – รังสีรักษา (Radiotherapy) 02 – ปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ (Improvement of product quality) 03 – ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Production of radioactive materials) 04 – ปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ (Sterilization of product) 05 – ฉายรังสีอาหาร (Food irradiation) 06 – บำบัดน้ำเสีย (Treatment of waste water) 07 – ศึกษาวิจัย (Education and research) 08 – ถ่ายภาพทางรังสี (Radiography) 09 – ตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์/ยานพาหนะ (Container/vehicle inspection) 10 – ตรวจสอบสัมภาระ/สินค้าขนส่ง (Luggage/shipped goods inspection) 11 – ตรวจสอบบุคคล (Personnel/body scanning) 12 – ตรวจสอบอาวุธ/ระเบิด/ยาเสพติด (Inspection for weapon/explosive/narcotics) 13 – ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Producing electromagnetic wave) 14 – เอกซเรย์ช่วยกำหนดตำแหน่ง (Image guided radiotherapy) 15 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

5. เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสม (Information of the necessitate equipment, tool(s) and instrument(s) applicable for type of radiation generator and radiation.)

5.1. เครื่องแผ่รังสีปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) และเครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter)

ลำดับ (No.)	ประเภท (Type)	ผู้ผลิต (Manufacturer)	รุ่น (Model)	หมายเลขเครื่อง (Serial No.)	วันที่สอบเทียบล่าสุด (Date of recent calibration)
----------------	------------------	---------------------------	-----------------	--------------------------------	---

เครื่องแผ่รังสีปริมาณรังสีในพื้นที่ (Radiation area monitor) จำนวน (Total number of radiation area monitor)..... เครื่อง (device(s))

เครื่องสำรวจรังสี (Radiation survey meter) จำนวน (Total number of radiation survey meter)..... เครื่อง (device(s))

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

5.2. อุปกรณ์วัดปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล (Personal radiation dose monitoring devices)

ลำดับ (No.)	ชนิด (Type)	จำนวน (Number)	ช่วงระยะเวลาในการประเมินการได้รับรังสี (Period of radiation dose assessment)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

6. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer; RSO)

6.1 มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s)) จำนวน.....คน (Person(s))

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) :นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่ใบอนุญาต (RSO License No.) :วันหมดอายุ (Date of validity) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) :หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) :หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

(กรณีมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case there are more than one Radiation Safety Officer, additional information may be provided on separate pages.)



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

7. ผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Radiation worker)

7.1. มีผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Radiation worker) จำนวน.....คน (Person(s))

รายละเอียดผู้ปฏิบัติงานทางรังสี (Details of radiation worker)

ลำดับที่ (No.)	ชื่อ (Name)	นามสกุล (Surname)	เลขที่บัตรประจำตัว ประชาชน (Identification No.)	อายุ (Ages)	ตำแหน่ง (Position)	การฝึกอบรมด้าน ความปลอดภัยทาง รังสี/ระยะเวลา (Radiation safety training course obtained/ Training period)	ปริมาณรังสียังผลที่ ได้รับ ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือน ; หน่วยมิลลิ ซีเวิร์ต (Effective dose that received at least in the past 12 months; in mSv)

กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

8. เอกสารและหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents and evidences for license issuance consideration.)

8.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

8.1.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

- ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)
- ☐ สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))

8.1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)
กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In case that the director who is authorized signatory of the juristic person, is an alien.)
 - ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (หรือ) (A copy of alien identity certificate) (or)
 - ☐ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of passport.)
- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand.)
 - ☐ สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate or letter indicates of being a foreign juristic person issued by a government agency.)

8.1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act only once.)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once.)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once, the charge will be applied individually with each authorized person.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

8.2. สถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Facility where the radiation generator is stored, installed or used)

8.2.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก หรือมีการเปลี่ยนแปลง (In case of applying for a new license or in case of change(s) to the previously registered facility)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of storage, installation, or use facility for radiation generator and vicinity area.)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Diagram of building, room(s) and vicinity layout where radiation generator is stored, installed, or used.)
- ☐ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี (Document(s) indicate the certification of the strength of the storage, installation, and use facility for radiation generator.)
- ☐ สำเนาผลการประเมินเบื้องต้นเกี่ยวกับความปลอดภัยทางรังสีของสถานที่จัดเก็บ ติดตั้ง และใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสีของหน่วยงานผู้ขอรับใบอนุญาต (เฉพาะเครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ 1) (A copy of preliminary radiation safety assessment of the storage, installation, or use facility for the radiation generator, conducted by the Radiation Safety Officer of that facility (for Category 1 radiation generator only.))

8.3. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเครื่องกำเนิดรังสีและความปลอดภัยทางรังสี (Document(s) provide information related to the radiation generator and its radiation safety)

8.3.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

- ☐ สำเนาเอกสารแสดงคุณลักษณะของเครื่องกำเนิดรังสี ฉบับภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ (A copy of document provides technical specification of the radiation generator, either in Thai or English.)
- ☐ สำเนาเอกสารแสดงผลการตรวจสอบความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสีจากหน่วยงานที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณู เพื่อสันติประกาศกำหนด อายุไม่เกิน 1 ปี นับจากวันที่ตรวจสอบถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of safety inspection report for radiation generator issued by the agency designated by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace, and which still valid at the date when the application is submitted.)
- ☐ รูปถ่ายเครื่องกำเนิดรังสี บริเวณรอบตัวเครื่อง และรูปถ่ายที่แสดงให้เห็นข้อมูลผู้ผลิต รุ่น หมายเลขเครื่อง ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด และป้ายเตือนทางรังสี (Pictures of the radiation generator and its sides, and pictures which clearly show the manufacturer, model, serial number, maximum voltage/energy or tube current, and radiation warning signs affixed on the radiation generator.)
- ☐ สำเนาคู่มือการปฏิบัติงาน ฉบับภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ที่แสดงรายละเอียดวิธีการ ขั้นตอนการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี (A copy of working manual, either in Thai or English, provides details of the using procedure of the radiation generator.)
- ☐ สำเนาเอกสารหรือหลักฐานการครอบครองหรือใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสมตามที่กำหนดในกฎกระทรวงว่าด้วยศักยภาพทางเทคนิคของผู้ขอรับใบอนุญาตเกี่ยวกับเครื่องกำเนิดรังสี (A copy of document(s) or evidence of possession or use of necessitate equipment, instruments, and tools applicable for the



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

type of radiation generator and radiation as specified in the Ministerial Regulation on Technical Capability of the Applicant for License Associated with Radiation Generator.)

☐ สำเนาหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องแผ่รังสีปริมาณรังสีในพื้นที่หรือเครื่องสำรวจรังสี ที่มีอายุไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate for radiation area monitor or radiation survey meter which still valid at the date when the application is submitted.)

☐ หลักฐานแสดงการใช้สัญลักษณ์ทางรังสีและไฟหรือสัญญาณเสียงแสดงสถานะใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี (The evidence shows the use of radiation symbol including light or sound signal to indicate that the radiation generator is in operation.)

☐ สำเนาหลักฐานการครอบครองหรือใช้อุปกรณ์บันทึกปริมาณรังสีประจำตัวบุคคล หรือสำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of evidence indicates the possession or use of the personal radiation monitoring devices, or a copy of the radiation workers' radiation dose assessment report for the period not less than 12 months from the date when the application is submitted.)

☐ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี (A copy of the radiation protection plan.)

☐ สำเนารายงานผลการทดสอบระบบ กรณีครอบครองและใช้เครื่องกำเนิดรังสี (เฉพาะเครื่องกำเนิดรังสีประเภทที่ 1) (A copy of the acceptance test report, in case of possession and use radiation generator. (for Category 1 radiation generator only))

8.3.2. กรณีขอต่ออายุใบอนุญาต (In case of renewal of a license)

☐ สำเนาเอกสารแสดงผลการตรวจสอบความปลอดภัยครั้งล่าสุดของเครื่องกำเนิดรังสีจากหน่วยงานที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด อายุไม่เกิน 1 ปี นับจากวันที่ตรวจสอบถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the latest safety inspection report for radiation generator, issued from the agency designated by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace, which still valid at the date when the application is submitted.)

☐ สำเนาหนังสือรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ อุปกรณ์ และเครื่องใช้ที่เหมาะสม ซึ่งมีอายุไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the calibration certificate for the each of the necessitate equipment, instrument, and tools applicable for the type of radiation generator and radiation, which still valid at the date when the application is submitted.)

☐ สำเนารายงานผลการประเมินการได้รับปริมาณรังสีของผู้ปฏิบัติงานทางรังสี ย้อนหลังไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับวันที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (A copy of the radiation workers' radiation dose assessment report for the period at least 12 months from the date when the application is submitted.)

☐ สำเนาแผนป้องกันอันตรายจากรังสี เฉพาะกรณีมีการเปลี่ยนแปลง (A copy of the radiation protection plan, only if there are changes in the plan.)

8.4. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) :

.....



คำขอรับใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Have in Possession or Use Radiation Generator

หมายเหตุ : เอกสารประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark : Copy of all supporting documents must be certified true copy by the applicant.)

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอรับใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ (I hereby declare that information provided in this application is true and accurate to the best of my knowledge.)

ลายมือชื่อ (Signature).....

ลายมือชื่อ (Signature).....

ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Application submission date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

ผลการตรวจสอบคำขอและเอกสารหรือหลักฐาน		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ ครบถ้วนถูกต้อง		วันที่.....
☐ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง ขอให้ดำเนินการแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ภายในวันที่.....		
การแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมแล้ว เมื่อวันที่.....		วันที่.....
☐ ไม่แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมภายในกำหนด		
☐ ออกใบอนุญาต	☐ ด้วยตนเอง ☐ ทางไปรษณีย์	☐ ได้รับใบอนุญาตแล้ว ☐ ได้รับคำขอคืนแล้ว
เลขที่.....	ชื่อเจ้าหน้าที่.....	ชื่อผู้ยื่นคำขอ.....
☐ คืนคำขอ	วันที่.....	วันที่.....



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

เลขที่รับคำขอ : วันที่รับคำขอ : ชื่อผู้รับคำขอ :

Application No.

Application date

Receiving officer

1. วัตถุประสงค์ในการขอรับใบอนุญาต (The purpose of applying for import license)

☐ ขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (To obtain a new license)

☐ ขอต่อยอายุใบอนุญาตเลขที่ : วันหมดอายุ :
(For renewal of a license No.) (Expiry Date)

2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

2.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

2.2. นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :

ประเภทนิติบุคคล (Type of Juristic person)

☐ ส่วนราชการ (Government)

☐ องค์การมหาชน (Public Organization)

☐ รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)

☐ เอกชน (Private organization)

☐ สมาภชาตไทย (Thai Red Cross Society)

☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)

2.2.1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax identification No.) : □-□□□□-□□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (Head office address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย/นาง/นางสาว) (Name) ชื่อ : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case of more than 1 authorized persons being represent the Juristic Person, additional information may be provided on separate pages.)

2.2.2. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Date of registration) : ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีไทย (Tax Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :

ที่ตั้งสำนักงานในประเทศไทย (Office address in Thailand) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of juristic person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ตำแหน่ง (Position) :

2.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-Fact)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) :

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ปัจจุบัน (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3. ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้นำหรือส่งเข้าเครื่องกำเนิดรังสีมาในราชอาณาจักร (A person who is appointed to import radiation generator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) :



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

4. สถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีเมื่อนำเข้ามาในราชอาณาจักร (Facility to keep or store imported radiation generator.)

4.1. ชื่อสถานที่หรือหน่วยงาน (facility's name) :

ที่ตั้ง (Address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

4.2. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

ตำแหน่ง (Position) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

5. รายละเอียดในการนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator importing details)

5.1. วัตถุประสงค์ในการนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator importing purpose)

☐ เพื่อจำหน่าย (For sale)

☐ เพื่อตนเอง (For own use)

☐ นำเข้ามาในราชอาณาจักรหลังจากที่ได้ส่งออกไปเพื่อการสาธิต ใช้งานชั่วคราว ซ่อมแซม ปรับปรุง สอบเทียบ หรือปรับเทียบ
(To import radiation generator back to the Kingdom of Thailand after exported for demonstration, temporary used, fixed/repaired, or calibrated.)

☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

5.2. ประเภทการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี (Type of utilization)

- | | |
|--|---|
| ☐ ด้านการแพทย์ (Medical) | ☐ ด้านอุตสาหกรรม (Industry) |
| ☐ ด้านการเกษตร (Agriculture) | ☐ ด้านการศึกษา (Education) |
| ☐ ด้านการวิจัย (Research) | ☐ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (Security) |
| ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)..... | |

5.3. นำเข้าเครื่องกำเนิดรังสีโดยทาง (Importing mode)

- | | | |
|---|---|---|
| ☐ เครื่องบิน (Air freight) | ☐ เรือ (Sea freight) | ☐ รถยนต์ (Vehicle) |
| ☐ รถไฟ (Train) | ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Other, please specify)..... | |



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

5.4 ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator specifications)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)		รายละเอียด (Details)			
ประเภท (Category)					
ชนิดเครื่องกำเนิดรังสี (Type)					
ผู้ผลิต (Manufacturer)					
รุ่น (Model)					
หมายเลขเครื่อง (Serial No.)					
ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)					
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
	อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	รายการที่ (Item No.)			
		1	2	3	4
	ชนิด (Type)				
	ผู้ผลิต (Manufacturer)				
	รุ่น (Model)				
	หมายเลขของอุปกรณ์ (Serial No.)				
	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)				
	กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)				
ลักษณะการใช้งาน (Usage)					
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)					

- กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

- กรณีที่นำเข้าเครื่องกำเนิดรังสีมากกว่า 1 เครื่อง ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมโดยใช้ตารางนี้เป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมในการกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีเครื่องอื่น ๆ (In case of importing more than one radiation generator, please use above table to provide additional information of extra radiation generators.)



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Explanation for filling information in the radiation generator specifications section)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator.)	
ประเภท (Category)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 05 ตามประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the category number (01 – 05) of radiation generator as follows: 01 - ประเภทที่ 1 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นตั้งแต่ 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ตั้งแต่ 1 เมกะโวลต์ (Category 1 – Radiation generator with maximum energy above 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage above 1 MV) 02 - ประเภทที่ 2 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นต่ำกว่า 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ต่ำกว่า 1 เมกะโวลต์ ที่มีลักษณะการใช้งานไม่ปิดมิดชิดหรือใช้งานกับคน (Category 2 – Radiation generator with maximum energy below 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage below 1 MV, and which is not fully enclosed or used for human exposure) 03 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 04 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 05 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
ชนิดเครื่องกำเนิดรังสี (Type of Radiation Generators)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 14 ตามชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 14) of radiation generator as follows: 01 – เครื่องเร่งอนุภาคเชิงเส้น (Linear Accelerator) 02 – เครื่องไซโคลตรอน (Cyclotron) 03 – เครื่องซินโครตรอน (Synchrotron) 04 – เครื่องเร่งอนุภาคโปรตอน (Proton Accelerator) 05 – เครื่องเร่งอนุภาคหนัก (Heavy Particle Accelerator) 06 – เครื่องฉายรังสีไซเบอร์ไนฟ์ (Cyberknife Machine) 07 – เครื่องโทโมเธอราพี (Tomotherapy Machine) 08 – เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน (Electron beam Accelerator) 09 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดตื้น (Superficial X-Ray Therapy Machine) 10 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดลึก (Orthovoltage หรือ Deep X-Ray Therapy Machine) 11 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางอุตสาหกรรม (X-Ray Industrial Radiography Machine) 12 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางการศึกษาวิจัย (X-Ray Research Radiography Machine) 13 – เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบความปลอดภัย (X-Ray Security Inspection Machine) 14 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....
อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 03 ตามชนิดของอุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 03) of internal component prescribed as radiation generator as follows:



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

	01 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 02 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 03 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g. Klystron, Magnetron
เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ลักษณะการใช้งาน (Usage)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 04 ตามลักษณะการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the radiation generator usage number (01 – 04) as follows: 01 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (Fixed) 02 - ลักษณะการใช้งานแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile) 03 - ลักษณะการใช้งานแบบมือถือหรือพกพา (Handheld or Portable) 04 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งประจำที่ (Stationary)
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 15 ตามลักษณะการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the application number (01 – 15) of radiation generator as follows: 01 - รังสีรักษา (Radiotherapy) 02 - ปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ (Improvement of product quality) 03 - ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Production of radioactive materials) 04 - ปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ (Sterilization of product) 05 - ฉายรังสีอาหาร (Food irradiation) 06 - บำบัดน้ำเสีย (Treatment of waste water) 07 - ศึกษาวิจัย (Education and research) 08 - ถ่ายภาพทางรังสี (Radiography) 09 - ตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์/ยานพาหนะ (Container/vehicle inspection) 10 - ตรวจสอบสัมภาระ/สินค้าขนส่ง (Luggage/shipped goods inspection) 11 - ตรวจสอบบุคคล (Personnel/body scanning) 12 - ตรวจสอบอาวุธ/ระเบิด/ยาเสพติด (Inspection for weapon/explosive/narcotics) 13 - ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Producing electromagnetic wave) 14 - เอกซเรย์ช่วยกำหนดตำแหน่ง (Image guided radiotherapy) 15 - อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

6. เอกสารและหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents and evidences for license issuance considerations.)

6.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

6.1.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

- ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)
- ☐ สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))

6.1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In case that the director who is authorized signatory of the juristic person, is an alien.)

- ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (หรือ) (A copy of alien identity certificate) (or)
- ☐ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of passport)

- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

- ☐ สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate or letter indicates of being a foreign juristic person issued by a government agency.)

6.1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act only once.)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once.)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once, the charge will be applied individually with each authorized person.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

6.2. ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้นำหรือสั่งเข้าเครื่องกำเนิดรังสีมาในราชอาณาจักร (A person who is appointed to import radiation generator.)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act only once.)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once.)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once, the charge will be applied individually with each authorized person.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)

6.3. สถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีเมื่อได้นำเข้ามาแล้ว (Facility to keep or store imported radiation generator.)

6.3.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of storage facility and vicinity area.)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (Diagram of building, room(s) and vicinity layout where radiation generator is kept or stored.)
- ☐ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (Document(s) indicate the certification of the strength of the facility where radiation generator is kept or stored.)

6.3.2. กรณีขอต่ออายุใบอนุญาต (For renewal of a license)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) (Map of storage facility and vicinity area (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) (Diagram of building, room(s) and vicinity layout where radiation generator is kept or stored (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)
- ☐ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) (Document(s) indicate the certification of the strength of the facility where radiation generator is kept or stored (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)



คำขอรับใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Import Radiation Generator

6.4. เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเครื่องกำเนิดรังสีและความปลอดภัยทางรังสี (Document(s) provide information related to the radiation generator and its radiation safety)

6.4.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

- ☐ สำเนาหลักฐานรับรองความปลอดภัยของเครื่องกำเนิดรังสีตามที่เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติประกาศกำหนด
(A copy of document indicates safety certification for radiation generator issued from the agency designated by the Secretary General of the Office of Atoms for Peace)

6.5. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) :

หมายเหตุ : เอกสารประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารที่เป็นสำเนา
ทุกฉบับ (Remark : Copy of all supporting documents must be certified true copy by the applicant.)

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความในคำขอรับใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ (I hereby declare that information provided in this application is true and accurate to the best of my knowledge.)

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....
ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....) ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Application submission date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

ผลการตรวจสอบคำขอและเอกสารหรือหลักฐาน		
☐ ครบถ้วนถูกต้อง		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง ขอให้ดำเนินการแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ภายในวันที่.....		วันที่.....
การแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม		
☐ แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมแล้ว เมื่อวันที่.....		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ ไม่แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมภายในกำหนด		วันที่.....
☐ ออกใบอนุญาต	☐ ด้วยตนเอง ☐ ทางไปรษณีย์	☐ ได้รับใบอนุญาตแล้ว ☐ ได้รับคำขอคืนแล้ว
เลขที่.....	ชื่อเจ้าหน้าที่.....	ชื่อผู้ยื่นคำขอ.....
☐ คืนคำขอ	วันที่.....	วันที่.....



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

เลขที่รับคำขอ : วันที่รับคำขอ : ชื่อผู้รับคำขอ :

Application No.

Application date

Receiving officer

1. วัตถุประสงค์ในการขอรับใบอนุญาต (The purpose of applying for export license)

☐ ขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (To obtain a new license)

☐ ขอต่อยอายุใบอนุญาตเลขที่ : วันหมดอายุ :
(For renewal of a license No.) (Expiry Date)

2. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

2.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :
(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

2.2. นิติบุคคล (Juristic person)

ชื่อนิติบุคคล (Name of the juristic person) :

ประเภทนิติบุคคล (Type of Juristic person)

☐ ส่วนราชการ (Government)

☐ องค์กรมหาชน (Public Organization)

☐ รัฐวิสาหกิจ (State-owned company)

☐ เอกชน (Private organization)

☐ สมาภชาชาติไทย (Thai Red Cross Society)

☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)

2.2.1. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคล (Thai juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี (Tax Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

ที่ตั้งสำนักงานใหญ่ (Head office address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล (Name of authorized person(s) representing juristic person) :

(นาย/นาง/นางสาว) (Name) ชื่อ : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : ---

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

(กรณีผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลมีมากกว่า 1 คน ให้ใช้เอกสารแนบเพิ่มเติมได้ (In case of more than 1 authorized persons being represent the Juristic Person, additional information may be provided on separate pages.)

2.2.2. นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)

เลขทะเบียนนิติบุคคลต่างด้าว (Foreign juristic person registered No.) :

วันที่จดทะเบียน (Registered date) : ประเทศที่จดทะเบียน (Country of registration) :

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีไทย (Tax Identification No.) : ---

ทะเบียนโรงงานเลขที่ (Factory registered No.) : (ถ้ามี (if any))

ประเภทกิจการ (Business type) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการในประเทศไทยซึ่งลงลายมือชื่อผูกพันนิติบุคคลได้ (An agent in charge of the operations in Thailand on behalf of juristic person)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่าง (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่าง (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ตำแหน่ง (Position) :

2.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

ผู้รับมอบอำนาจ (Attorney-in-Fact)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่าง (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่าง (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

3. ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสีนอกราชอาณาจักร (A person who is appointed to export radiation generator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน (Identification No.) : □-□□□□-□□□□□-□□-□

กรณีเป็นบุคคลต่าง (For an alien)

เลขที่ใบสำคัญประจำตัวคนต่าง (Alien identity certificate No.) : หรือ (or)

เลขที่หนังสือเดินทาง (Passport No.) :

เลขที่ใบอนุญาตทำงาน (Work Permit No.) : (ถ้ามี (if any))



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

ตำแหน่ง (Position) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

4. ผู้รับปลายทาง (Consignee's details)

ชื่อบุคคลหรือหน่วยงานผู้รับ (Name of consignee (Person/Company)) :

ที่อยู่ติดต่อได้ (Current address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

ประเทศ (Country) :

5. สถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีขณะรอการส่งออกไปนอกราชอาณาจักร (Facility to temporarily keep or store awaiting to export radiation generator.)

5.1. ชื่อสถานที่หรือหน่วยงาน (Facility's name) :

ที่ตั้ง (Address) :

แขวง/ตำบล (Sub-district) : เขต/อำเภอ (District) :

จังหวัด (Province) : รหัสไปรษณีย์ (Postcode) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :

5.2. ผู้ประสานงาน (Coordinator)

(นาย/นาง/นางสาว) ชื่อ (Name) : นามสกุล (Surname) :

(Mr./Mrs./Miss)

ตำแหน่ง (Position) :

หมายเลขโทรศัพท์ (Phone No.) : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ (Mobile No.) :

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (Email) : หมายเลขโทรสาร (Fax No.) :



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

6. รายละเอียดในการส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator exporting details)

6.1. วัตถุประสงค์ในการส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี (The purpose to export radiation generator)

- ☐ เพื่อจำหน่าย (For sale)
- ☐ เพื่อตนเอง (For own use)
- ☐ ส่งออกไปนอกราชอาณาจักรเพื่อการสาธิต ใช้งานชั่วคราว ซ่อมแซม ปรับปรุง สอบเทียบ หรือปรับเทียบ (To export radiation generator out of the Kingdom of Thailand for demonstration, temporary use, fix/repair, or calibration.)
- ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....

6.2. ประเภทการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี (Type of utilization)

- | | |
|--|---|
| ☐ ด้านการแพทย์ (Medical) | ☐ ด้านอุตสาหกรรม (Industry) |
| ☐ ด้านการเกษตร (Agriculture) | ☐ ด้านการศึกษา (Education) |
| ☐ ด้านการวิจัย (Research) | ☐ ด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (Security) |
| ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)..... | |

6.3 ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสีโดยทาง (Exporting mode)

- ☐ เครื่องบิน (Air freight) ☐ เรือ (Sea freight) ☐ รถยนต์ (Vehicle)
- ☐ รถไฟ (train) ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

6.4 ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator specifications)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)		รายละเอียด (Details)			
ประเภท (Category)					
ชนิด (Type)					
ผู้ผลิต (Manufacturer)					
รุ่น (Model)					
หมายเลขเครื่อง (Serial No.)					
ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)					
กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)					
	อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	รายการที่ (Item No.)			
		1	2	3	4
	ชนิด (Type)				
	ผู้ผลิต (Manufacturer)				
	รุ่น (Model)				
	หมายเลขของอุปกรณ์ (Serial No.)				
	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด (kV/keV หรือ MV/MeV) (Maximum Voltage/Energy)				
	กระแสไฟฟ้าสูงสุด (mA/mAs) (Maximum tube current)				
ลักษณะการใช้งาน (Usage)					
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)					

- กรณีช่องว่างไม่พอให้ใช้เอกสารแนบได้ (If require, additional information may be provided on separate pages.)

- กรณีที่ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสีมากกว่า 1 เครื่อง ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมโดยใช้ตารางนี้เป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมในการกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีเครื่องอื่น ๆ (In case of exporting more than one radiation generator, please use above table to provide additional information of extra radiation generators.)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

คำอธิบาย : การกรอกข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสี (Explanation for filling information in the radiation generator specifications section)

เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator.)	
ประเภท (Category)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 05 ตามประเภทของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the category number (01 – 05) of radiation generator as follows: 01 - ประเภทที่ 1 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นตั้งแต่ 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ตั้งแต่ 1 เมกะโวลต์ (Category 1 – Radiation generator with maximum energy above 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage above 1 MV) 02 - ประเภทที่ 2 เครื่องกำเนิดรังสีที่มีพลังงานสูงสุดของรังสีที่เกิดขึ้นต่ำกว่า 1 เมกะอิเล็กตรอนโวลต์ หรือเครื่องกำเนิดรังสีที่อุปกรณ์กำเนิดรังสีภายในทำงานที่ความต่างศักย์ต่ำกว่า 1 เมกะโวลต์ ที่มีลักษณะการใช้งานไม่ปิดมิดชิดหรือใช้งานกับคน (Category 2 – Radiation generator with maximum energy below 1 MeV or radiation-generating internal component operates at voltage below 1 MV, and which is not fully enclosed or used for human exposure) 03 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube) 04 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 05 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g., Klystron, Magnetron
ชนิดเครื่องกำเนิดรังสี (Type of radiation generators)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 14 ตามชนิดของเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 14) of radiation generator as follows: 01 – เครื่องเร่งอนุภาคเชิงเส้น (Linear Accelerator) 02 – เครื่องไซโคลตรอน (Cyclotron) 03 – เครื่องซินโครตรอน (Synchrotron) 04 – เครื่องเร่งอนุภาคโปรตอน (Proton Accelerator) 05 – เครื่องเร่งอนุภาคหนัก (Heavy Particle Accelerator) 06 – เครื่องฉายรังสีไซเบอร์ไนฟ์ (Cyberknife Machine) 07 – เครื่องโทโมเธอราพี (Tomotherapy Machine) 08 – เครื่องเร่งอนุภาคอิเล็กตรอน (Electron beam Accelerator) 09 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดตื้น (Superficial X-Ray Therapy Machine) 10 – เครื่องฉายรังสีเอกซ์ชนิดลึก (Orthovoltage หรือ Deep X-Ray Therapy Machine) 11 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางอุตสาหกรรม (X-Ray Industrial Radiography Machine) 12 – เครื่องเอกซเรย์ถ่ายภาพรังสีทางการศึกษาวิจัย (X-Ray Research Radiography Machine) 13 – เครื่องเอกซเรย์ตรวจสอบความปลอดภัย (X-Ray Security Inspection Machine) 14 – อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....
อุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (หากทราบ) (Internal component(s) prescribed as radiation generator) (if known)	
ชนิด (Type)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 03 ตามชนิดของอุปกรณ์ภายในที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the type number (01 – 03) for component prescribed as radiation generator as follows: 01 - หลอดเอกซเรย์ (X-ray tube)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

	02 - หลอดเอกซเรย์พร้อมเรือนหลอด (X-ray tube and housing) 03 - อุปกรณ์ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ใช้ในเครื่องเร่งอนุภาค (Equipment for producing electromagnetic wave used in the particle accelerators.) เช่น e.g. Klystron, Magnetron
เครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี (Radiation generator(s) and component(s) prescribed as radiation generator)	
ลักษณะการใช้งาน (Usage)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 04 ตามลักษณะการใช้งานเครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the radiation generator usage number (01 – 04) as follows: 01 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งถาวรไม่เคลื่อนย้าย (Fixed) 02 - ลักษณะการใช้งานแบบเคลื่อนที่ได้ (Mobile) 03 - ลักษณะการใช้งานแบบมือถือหรือพกพา (Handheld or Portable) 04 - ลักษณะการใช้งานแบบติดตั้งประจำที่ (Stationary)
ลักษณะการใช้ประโยชน์ (Application)	ให้ระบุหมายเลข 01 – 15 ตามลักษณะการใช้ประโยชน์เครื่องกำเนิดรังสี ดังต่อไปนี้ Specify the application number (01 – 15) of radiation generator as follows: 01 - รังสีรักษา (Radiotherapy) 02 - ปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์ (Improvement of product quality) 03 - ผลิตวัสดุกัมมันตรังสี (Production of radioactive materials) 04 - ปลอดเชื้อผลิตภัณฑ์ (Sterilization of product) 05 - ฉายรังสีอาหาร (Food irradiation) 06 - บำบัดน้ำเสีย (Treatment of waste water) 07 - ศึกษาวิจัย (Education and research) 08 - ถ่ายภาพทางรังสี (Radiography) 09 - ตรวจสอบตู้คอนเทนเนอร์/ยานพาหนะ (Container/vehicle inspection) 10 - ตรวจสอบสัมภาระ/สินค้าขนส่ง (Luggage/shipped goods inspection) 11 - ตรวจสอบบุคคล (Personnel/body scanning) 12 - ตรวจหาอาวุธ/ระเบิด/ยาเสพติด (Inspection for weapon/explosive/narcotics) 13 - ผลิตคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Producing electromagnetic wave) 14 - เอกซเรย์ช่วยกำหนดตำแหน่ง (Image guided radiotherapy) 15 - อื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify).....



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

7. เอกสารและหลักฐานประกอบการพิจารณา (Supporting documents and evidences for license issuance considerations.)

7.1. ข้อมูลผู้ขอรับใบอนุญาต (Applicant's information)

7.1.1. บุคคลธรรมดา (Natural person)

กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว (For an alien)

- ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าวหรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of alien identity certificate or a copy of passport)
- ☐ สำเนาใบอนุญาตทำงาน (A copy of work permit) (ถ้ามี (if any))

7.1.2. นิติบุคคล (Juristic person)

- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย (Juristic person registered in Thailand)
กรณีกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลเป็นบุคคลต่างด้าว (In case that the director who is authorized signatory of the juristic person, is an alien.)
 - ☐ สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว (หรือ) (A copy of alien identity certificate) (or)
 - ☐ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of passport)
- ☐ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในต่างประเทศ (Juristic person registered outside of Thailand)
 - ☐ สำเนาหนังสือรับรองหรือหลักฐานการเป็นนิติบุคคลต่างประเทศที่ส่วนราชการออกให้ (A copy of certificate or letter indicates of being a foreign juristic person issued by a government agency.)

7.1.3. กรณีมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทน (In the case of power of attorney)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act only once.)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once.)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำกิจการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once, the charge will be applied individually with each authorized person.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือ สำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

7.2. ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสีนอกราชอาณาจักร (A person who is appointed to export radiation generator)

- ☐ หนังสือมอบอำนาจ (Power of attorney) โดยติดอากรแสตมป์ตามบัญชีอัตราอากรแสตมป์ท้ายประมวลรัษฎากร (by stamping at the full amount at the rate specified in the Schedule at the end of the Revenue Code.)
 - (ก) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคน กระทำการครั้งเดียว 10 บาท (10 Baht, for authorizing one or more persons to perform an act only once.)
 - (ข) มอบอำนาจให้บุคคลคนเดียวหรือหลายคนร่วมกระทำการมากกว่าครั้งเดียว 30 บาท (30 Baht, for authorizing one or more persons to jointly perform acts more than once.)
 - (ค) มอบอำนาจให้กระทำการมากกว่าครั้งเดียว โดยให้บุคคลหลายคนต่างคนต่างกระทำการแยกกันได้ คิดตามรายตัวบุคคลที่รับมอบคนละ 30 บาท (30 Baht each, for authorizing group of people to separately perform acts more than once, the charge will be applied individually with each authorized person.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of principle's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ กรณีเป็นบุคคลต่างด้าว ใช้สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (A copy of authorized representative's identification card, For an alien, a copy of alien identity certificate or passport is required.)

7.3. สถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีขณะรอการส่งออก (Facility to keep or store awaiting to be exported radiation generator)

7.3.1. กรณีขอรับใบอนุญาตครั้งแรก (In case of applying for a new license)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (Map of storage facility and vicinity area.)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (Diagram of building, room(s) and vicinity layout where radiation generator is kept or stored.)
- ☐ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (Document(s) indicate the certification of the strength of the facility where radiation generator is kept or stored.)

7.3.2. กรณีขอต่ออายุใบอนุญาต (For renewal of a license)

- ☐ แผนที่ตั้งของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีและบริเวณใกล้เคียง (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) (Map of storage facility and vicinity area (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)
- ☐ แผนผังภายในอาคาร ห้อง และบริเวณข้างเคียง ที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) (Diagram of building, room(s) and vicinity layout where radiation generator is kept or stored (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)
- ☐ เอกสารรับรองแสดงความมั่นคงแข็งแรงของสถานที่จัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสี (กรณีมีการเปลี่ยนแปลง) ((Document(s) indicate the certification of the strength of the facility where radiation generator is kept or stored (only in case of change(s) to previously registered storage facility).)



คำขอรับใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี

Application for License to Export Radiation Generator

7.4. เอกสารอื่น ๆ โปรดระบุ (Others, please specify) :

หมายเหตุ : เอกสารประกอบการพิจารณาการขอรับใบอนุญาตนั้น ผู้ขอรับใบอนุญาตต้องรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารที่เป็นสำเนาทุกฉบับ (Remark: Copy of all supporting documents must be certified true copy by the applicant.)

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลในคำขอรับใบอนุญาตฉบับนี้เป็นความจริงและถูกต้องครบถ้วนทุกประการ (I hereby declare that information provided in this application is true and accurate to the best of my knowledge.)

ลายมือชื่อ (Signature)..... ลายมือชื่อ (Signature).....

ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....) ชื่อผู้ยื่นคำขอ (Applicant's name) (.....)

...../...../.....

วันที่ยื่นคำขอ (Application submission date)

เฉพาะเจ้าหน้าที่ (For official use only)

ผลการตรวจสอบคำขอและเอกสารหรือหลักฐาน		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ ครบถ้วนถูกต้อง		วันที่.....
☐ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง ขอให้ดำเนินการแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม ภายในวันที่.....		
การแก้ไขหรือยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติม		ชื่อเจ้าหน้าที่.....
☐ แก้ไข/ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมแล้ว เมื่อวันที่.....		วันที่.....
☐ ไม่แก้ไข /ยื่นเอกสารหรือหลักฐานเพิ่มเติมภายในกำหนด		
☐ ออกใบอนุญาต	☐ ด้วยตนเอง ☐ ทางไปรษณีย์	☐ ได้รับใบอนุญาตแล้ว ☐ ได้รับคำขอคืนแล้ว
เลขที่.....	ชื่อเจ้าหน้าที่.....	ชื่อผู้ยื่นคำขอ.....
☐ คืนคำขอ	วันที่.....	วันที่.....



รหัสผู้รับใบอนุญาต :
Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :
License No.

ใบอนุญาตทำเครื่องกำเนิดรังสี License for Making of Radiation Generator

วันที่	เดือน	พ.ศ.
Date	Month	Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 26 of the Nuclear Energy for Peace Act B.E. 2559, the Secretary General of the Office
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต
Licensee

ที่อยู่
Address

ทำเครื่องกำเนิดรังสี เพื่อ
to make the radiation generator for

โดยทำเครื่องกำเนิดรังสี ณ
by making the radiation generator at

ตามคำขอเลขที่
according to the application No.

ลงวันที่
dated

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย
with the attached details of the radiation generator in

จำนวน หน้า
page(s)

อนุญาตตั้งแต่วันที่
This license is valid from

พ.ศ.
Year

ถึงวันที่
to

พ.ศ.
Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
Secretary General of the Office of Atoms for Peace

เงื่อนไข
Condition(s)

เอกสารแนบท้ายใบอนุญาตเลขที่ :
Attachment to the license No.

ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี
The details of the radiation generator and prescribed component(s)

ชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s))
รายชื่อ
No.

เลขที่ใบอนุญาต
RSO License No.

หมายเลขโทรศัพท์
Phone No.

ลำดับที่ No.	ชนิด Type	รายละเอียดเครื่องกำเนิดรังสี Details of radiation generator			ลักษณะการใช้ประโยชน์ Application	หมายเหตุ Remark(s)
		ผู้ผลิต Manufacturer	รุ่น Model	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด Maximum voltage/energy		

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
Secretary General of the Office of Atoms for Peace



รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

ใบอนุญาตมีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี
License for Possession or Use of Radiation Generator

วันที่

Date

เดือน

Month

พ.ศ.

Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 26 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

มีไว้ในครอบครองหรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี เพื่อ

to possess or use the radiation generator for

โดยจัดเก็บ ติดตั้ง หรือใช้เครื่องกำเนิดรังสี ณ

by storing, installing, or using the radiation generator at

ตามคำขอเลขที่

according to the application No.

ลงวันที่

dated

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

with the attached details of the radiation generator in

จำนวน

หน้า

page(s).

อนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

เงื่อนไข
Condition(s)

เอกสารแนบท้ายใบอนุญาตเลขที่ :
Attachment to the license No.

ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี
The details of the radiation generator and prescribed component(s)

ชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Officer(s))
รายชื่อ
No.

เลขที่ใบอนุญาต
RSO License No.

หมายเลขโทรศัพท์
Phone No.

ลำดับที่ No.	ชนิด Type	รายละเอียดเครื่องกำเนิดรังสี Details of radiation generator				สถานะ Status	ลักษณะการใช้ประโยชน์ Application	หมายเหตุ Remark(s)
		ผู้ผลิต Manufacturer	รุ่น Model	หมายเลขเครื่อง Serial No.	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด Maximum voltage/energy			

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
Secretary General of the Office of Atoms for Peace



รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

ใบอนุญาตนำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี License to Import Radiation Generator

วันที่

Date

เดือน

Month

พ.ศ.

Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 26 of the Nuclear Energy for Peace Act, B.E. 2559, the Secretary General of the Office
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

นำเข้าเครื่องกำเนิดรังสี สำหรับใช้ประโยชน์ทางด้าน

to import the radiation generator for the utilization in

โดยทาง

by

โดยจัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีเมื่อนำเข้ามาในราชอาณาจักร ณ

by storing the imported radiation generator at

ตามคำขอเลขที่

according to the application No.

ลงวันที่

dated

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

with the attached details of the radiation generator in

จำนวน

หน้า

page(s).

อนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

เงื่อนไข
Condition(s)

ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี
The details of the radiation generator and prescribed component(s)

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้นำหรือส่งเข้าเครื่องกำเนิดรังสีมาในราชอาณาจักร

A person who is assigned to import the radiation generator

ชื่อ - นามสกุล

Name - Surname

ที่อยู่ติดต่อได้

Current address

สัญชาติ

Nationality

ลำดับที่ No.	ชนิด Type	รายละเอียดเครื่องกำเนิดรังสี Details of radiation generator				ลักษณะการใช้ประโยชน์ Application	หมายเหตุ Remark(s)
		ผู้ผลิต Manufacturer	รุ่น Model	หมายเลขเครื่อง Serial No.	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด Maximum voltage/energy		

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
Secretary General of the Office of Atoms for Peace



รหัสผู้รับใบอนุญาต :

Licensee ID

ใบอนุญาตเลขที่ :

License No.

ใบอนุญาตที่เกี่ยวข้อง :

Related License No.

ใบอนุญาตส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี License for Export of Radiation Generator

วันที่

Date

เดือน

Month

พ.ศ.

Year

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ แห่งพระราชบัญญัติพลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๕๙
เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อนุญาตให้

By virtue of Section 26 of the Nuclear Energy for Peace Act B.E. 2559, the Secretary General of the Office
of Atoms for Peace hereby licenses:

ผู้รับใบอนุญาต

Licensee

ที่อยู่

Address

ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสี สำหรับใช้ประโยชน์ทางด้าน

to export the radiation generator for the utilization in

โดยทาง

by

โดยจัดเก็บเครื่องกำเนิดรังสีขณะรอการส่งออกนอกราชอาณาจักร ณ

by storing the radiation generator while awaiting to export at

ตามคำขอเลขที่

according to the application No.

ลงวันที่

dated

รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

with the attached details of the radiation generator in

จำนวน

หน้า

page(s)

อนุญาตตั้งแต่วันที่

This license is valid from

พ.ศ.

Year

ถึงวันที่

to

พ.ศ.

Year

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

Secretary General of the Office of Atoms for Peace

เงื่อนไข
Condition(s)

ข้อมูลเครื่องกำเนิดรังสีและอุปกรณ์ที่กำหนดเป็นเครื่องกำเนิดรังสี
The details of the radiation generator and prescribed component(s)

ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ส่งออกเครื่องกำเนิดรังสีนอกราชอาณาจักร
A person who is assigned to export the radiation generator

ชื่อ - นามสกุล
Name - Surname

สัญชาติ
Nationality

ที่อยู่ติดต่อได้
Current address

ผู้รับปลายทาง
Name of the consignee
ที่อยู่
Address

ลำดับที่ No.	ชนิด Type	รายละเอียดเครื่องกำเนิดรังสี Details of radiation generator				ลักษณะการใช้ประโยชน์ Application	หมายเหตุ Remark(s)
		ผู้ผลิต Manufacturer	รุ่น Model	หมายเลขเครื่อง Serial No.	ความต่างศักย์/พลังงานสูงสุด Maximum voltage/energy		

เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
Secretary General of the Office of Atoms for Peace